EG920B 100% Solid Grade Thermoplastic Acrylic Resin

Introduction

LG MMA㈜는 자사의 고유한 중합 기술은 기반으로 다양한 Beads 제품은 생산하고 있습니다. IF850B/IH830B/EG920B는 100% Methacrylic resin으로 우수한 내후성, 내변색성, 투명도, 광댁도, 내스크래치성 및 양호한 내용제성은 가지고 있습니다. 일반적으로 다른 첨가제와 함께 사용하여 Gravure ink, 플라스틱 코딩, printing ink에 사용될 수 있습니다. Aromatic, ester, ketone듀의 다양한 용제에 용해도를 나타냅니다.

Typical Application	☐ Protective coating for plastics
	□ Printing ink
	□ PVC finishes

Physical Properties

Appearance	Powder
Solid content, mass %	100
Molecular weight (Mw, ave.)	130,000
Density @ 25℃, kg/lilter	1.19
Brookfield viscosity at 23℃, cPs (30% solution in MEK)	1,470
Glass transition temperature (℃)	108
Acid value (mg KOH/g)	<1

REMARKS: The listed values should be used for reference purpose only.

Contact

서울시 영등포구 국제금융토 10 국제금융빌딩(One IFC) 27층

TEL: (02)6930-3886/ Fax: (02)6930-3802

www.lgmma.com

